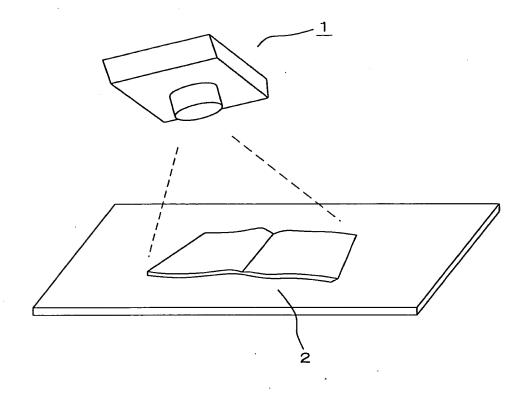
FIG. 1



F I G. 2

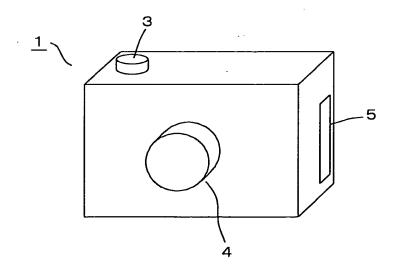
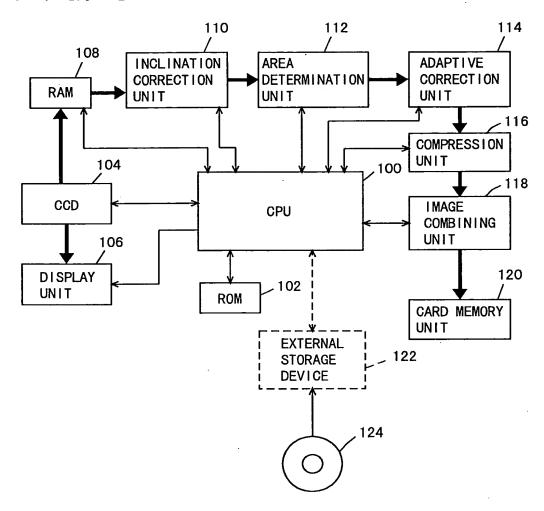
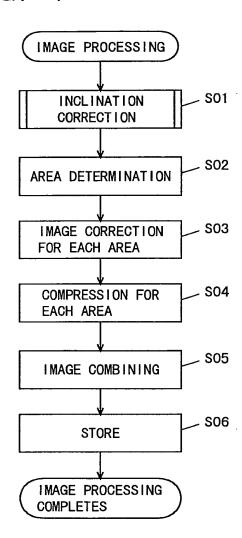


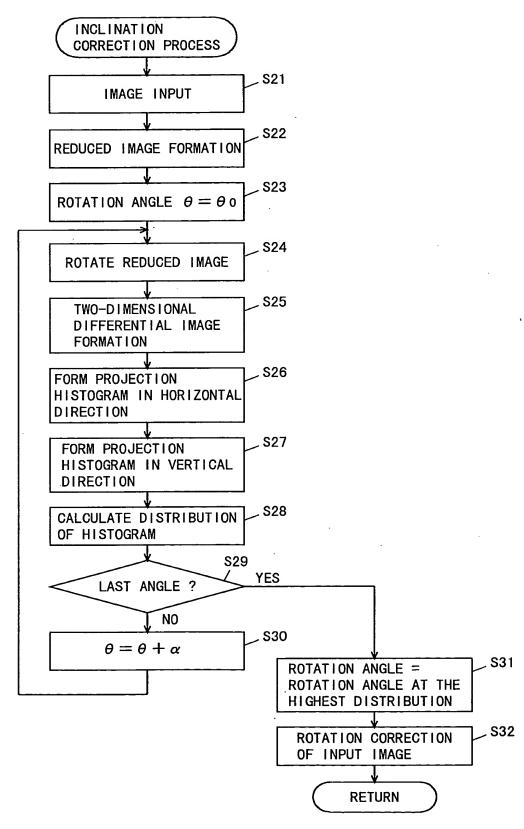
FIG. 3



F I G. 4



F I G. 5



Œ.

00

F I G. 7

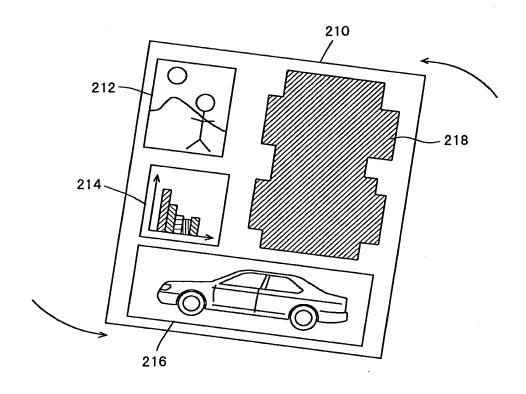
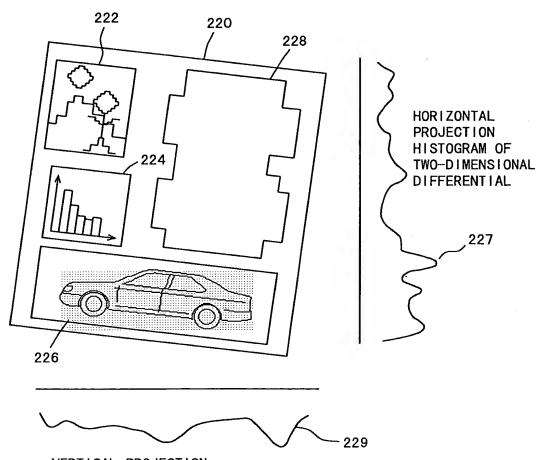


FIG. 8

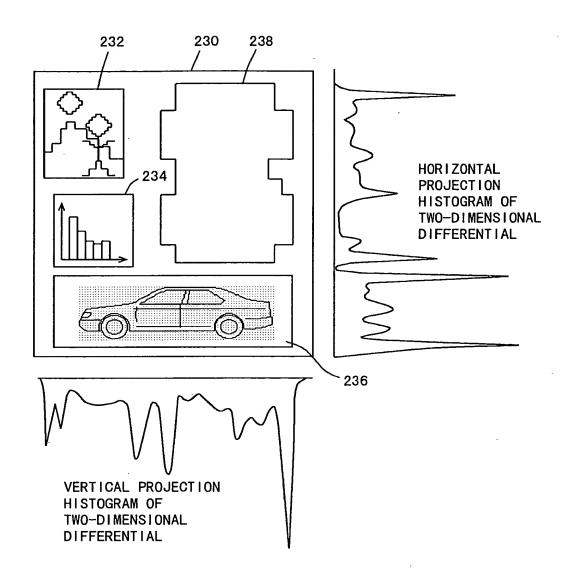
	— 1	
1	4	– 1
	— 1	

F.IG. 9



VERTICAL PROJECTION HISTOGRAM OF TWO-DIMENSIONAL DIFFERENTIAL

F.I.G. 10



F I G. 11

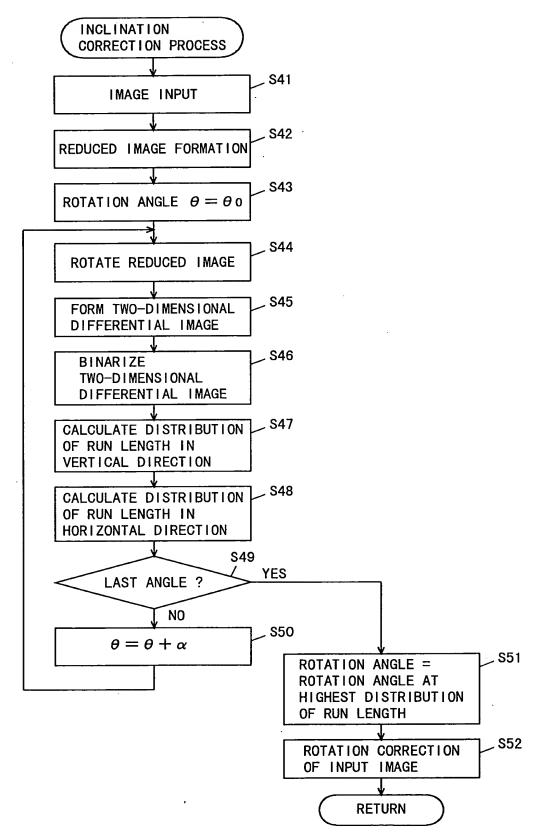


FIG. 12

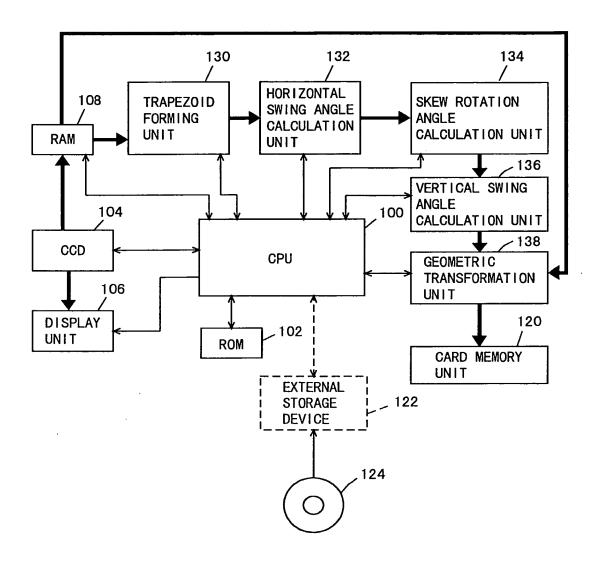


FIG. 13

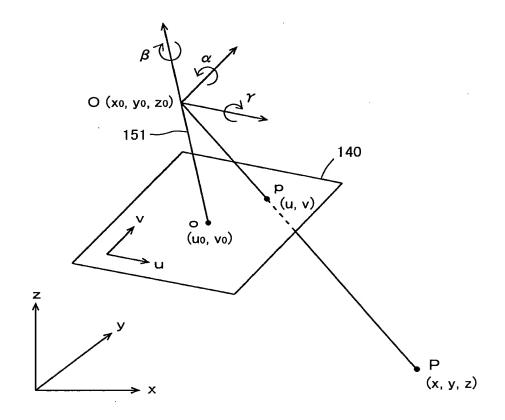


FIG. 14

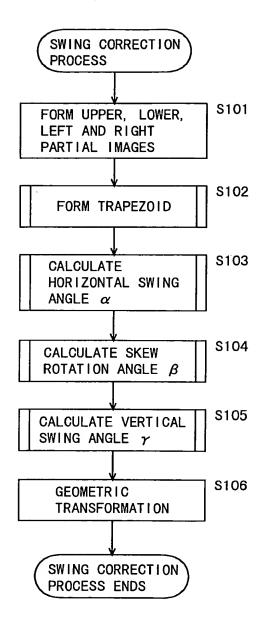


FIG. 15

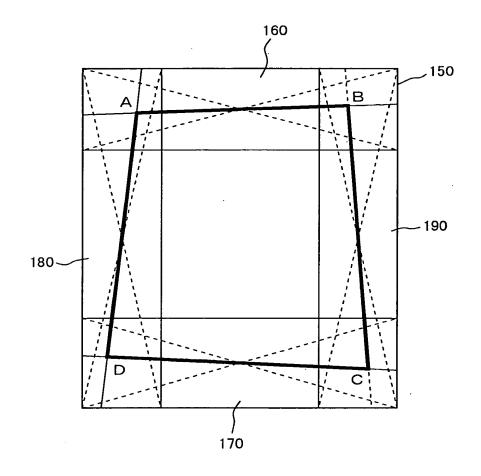
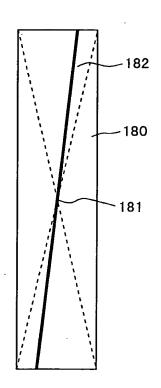


FIG. 16



F I G. 17

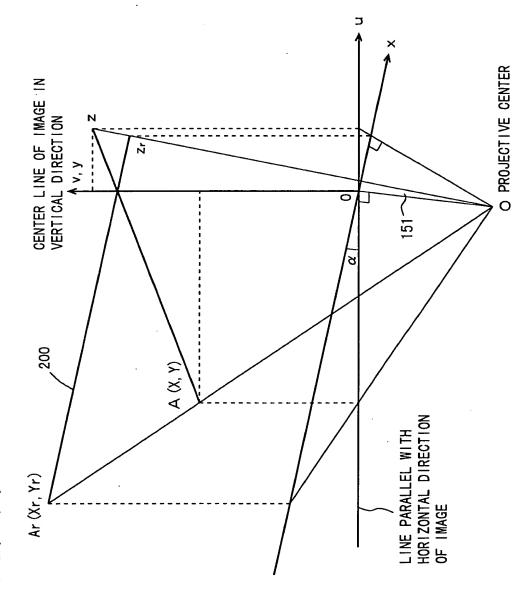


FIG. 18

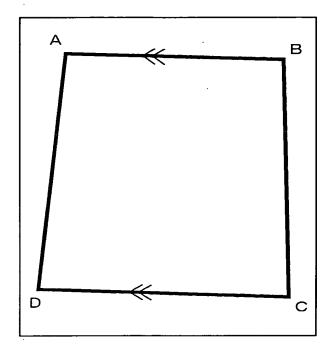


FIG. 19

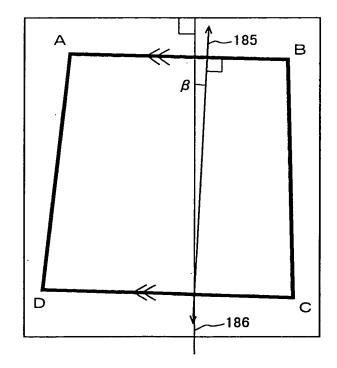


FIG. 20

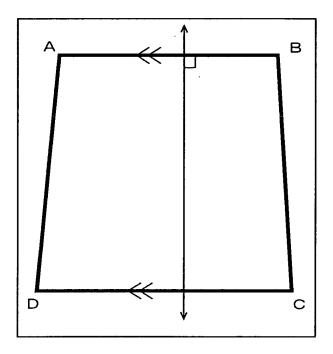


FIG. 21

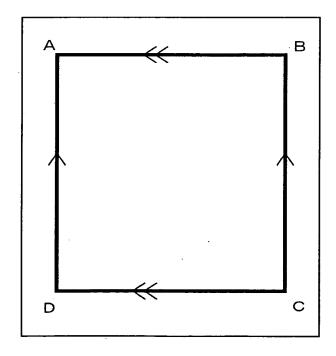


FIG. 22

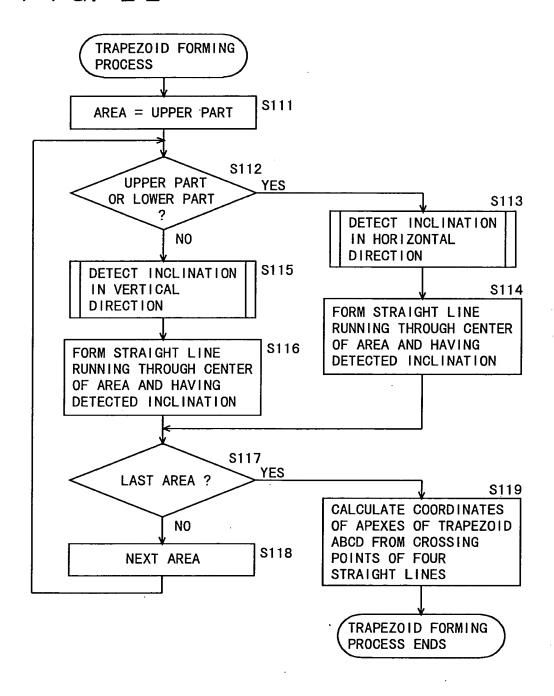
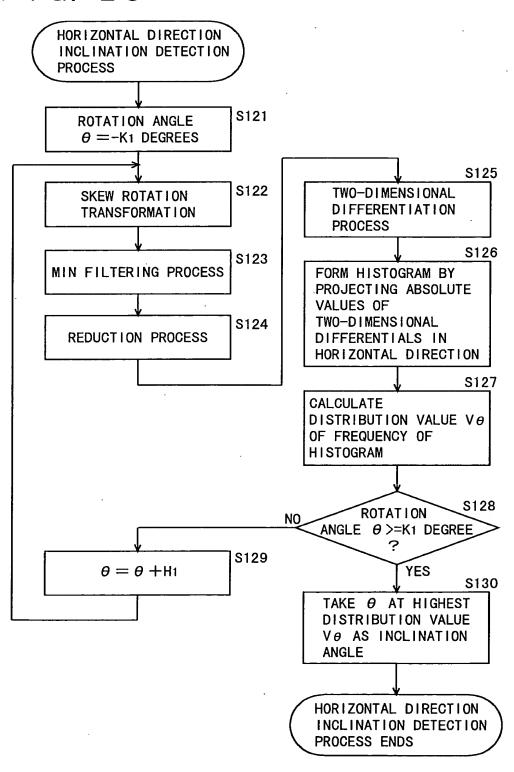


FIG. 23



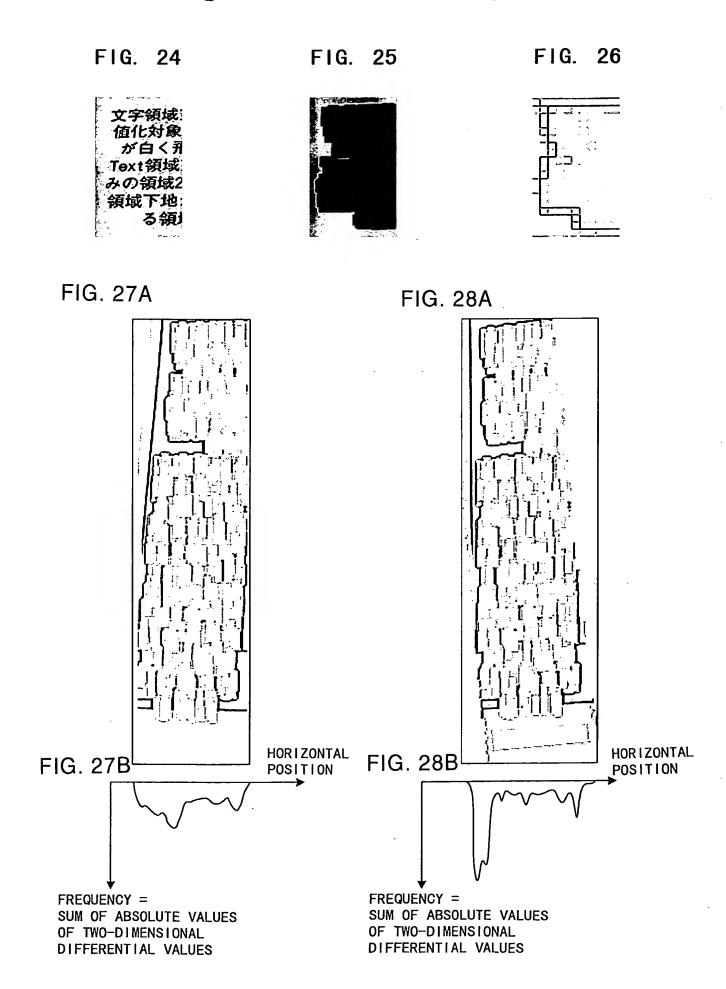


FIG. 29



FIG. 30



FIG. 31

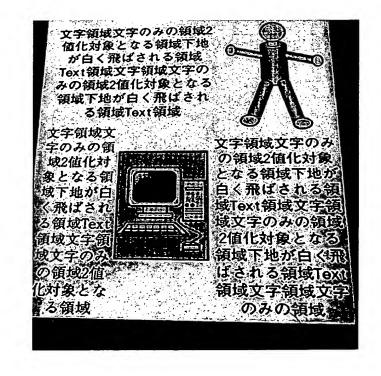


FIG. 32

FIG. 33

傾き方向 文字領域 値化計象 が白く舟 Text 資域. みの領域2 領域下地: 5領は 文字章域文 字のよの領 域2值化対 象とする領 域下地が自 く飛ばされ る領域Text 領域文字領 域文字のみ の領域2値 化対象とな

FIG. 34

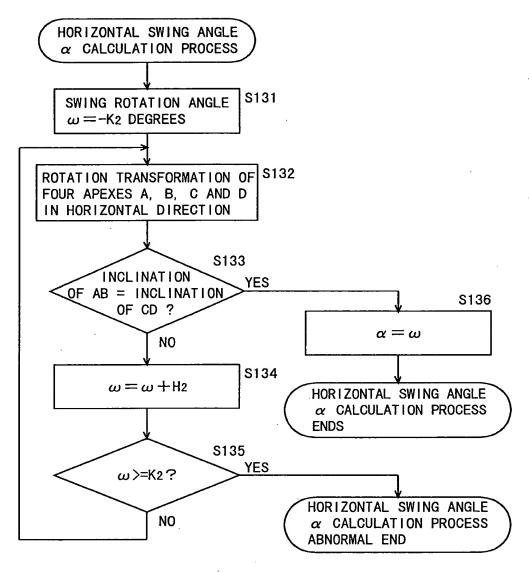


FIG. 35

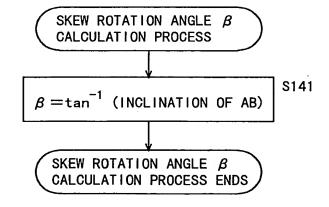


FIG. 36

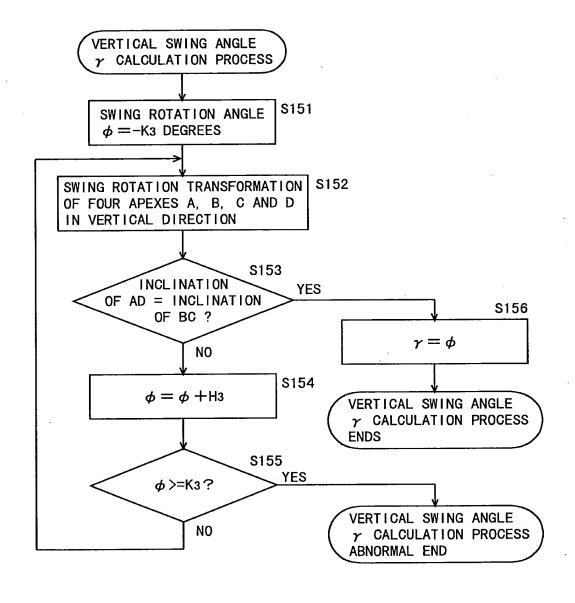


FIG. 37

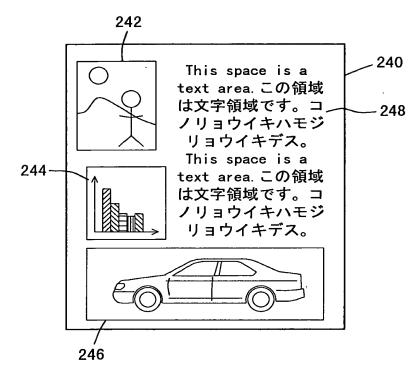


FIG. 38

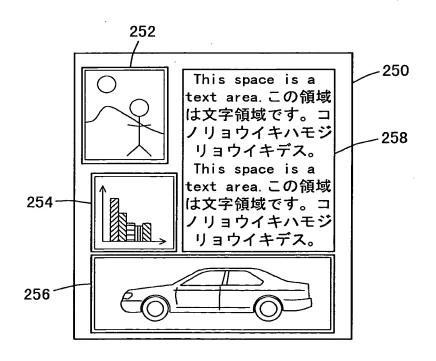


FIG. 39

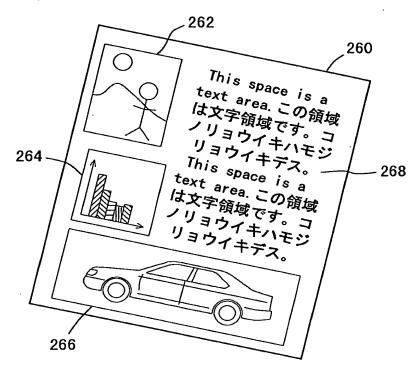


FIG. 40

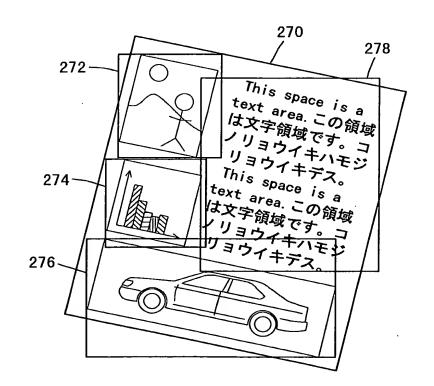


FIG. 41

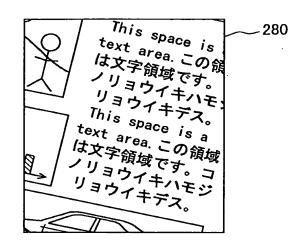


FIG. 42

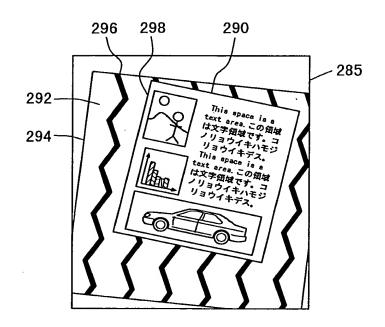




FIG. 43

FIG. 44

文字領域文字のみの領域2 値化対象となる領域下地 が白く飛ばされる領域 Text領域文字領域文字の みの領域2値化対象となる 領域下地が白く飛ばされ る領域Text領域

文字領域文 字のみの領 域2値化対 象となる領 域下地が白 く飛ばされ る領域Text 領域文字領 域文字のみ

化対象とな

る領域



文字領域文字のみ の領域2値化対象 となる領域下地が 白く飛ばされる領 域Text領域文字領 域文字のみの領域 2値化対象となる 領域下地が白く飛 ぱされる領域Text 領域文字領域文字 のみの領域

値化対象となる領域下 が白く飛ばされる領域 ext領域文字領域文字の みの領域2値化対象とな 領域下地が白く飛ばさ れる領域Text領域

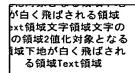
字領域文 のみの領 2値化対 となる領 下地が白 飛ばされ 領域Text 域文字領 文字のみ 領域2値

いちしょう



の領域2値化対 となる領域下地 白く飛ばされる 域Text領域文字 域文字のみの記 2値化対象とな 領域下地が白く ばされる領域T 領域文字領域で

FIG. 45



字領域文 のみの領 2値化対 となる領 下地が白 飛ばされ 頂域Text 域文字領 文字のみ 領域2値 対象とな

る領域



文字領域文字のみ の領域2値化対象 となる領域下地が 域Text領域文字領 2値化対象となる のみの領域

白く飛ばされる領 域文字のみの領域 領域下地が白く飛 ぱされる領域Text 領域文字領域文字